EUROCOLOR FLEX

Mortero para el sellado de juntas de 0 a 16 mm. de grosor. Fungicida. Hidrorrepelente. Colores intensos y permanentes, sin eflorescencias.



ATENCIÓN

EUROCOLOR FLEX no debe usarse:

- Añadiendo más agua de la indicada en las instrucciones de uso.
- Para juntas que deban ser resistentes a los ácidos (Usar CERPOXI).
- Para juntas de dilatación (Usar SELLALASTIC).
- Mezclado con aguas sucias o salobres (harían pardear los colores).

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Sellado de juntas entre baldosas de pavimentos y revestimientos, tanto en INTERIORES como EXTERIORES.
- Relleno de juntas entre azulejos, mosaicos, cerámica, mosaico vítreo, gres extrusionado,...
- Relleno de juntas entre ladrillos, piedras naturales, mármoles, baldosas hidráulicas, terracotas, gres porcelánico,...
- Relleno de juntas en PISCINAS.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

EUROCOLOR FLEX es un mortero a base de cemento, áridos de estudiada granulometría, polímeros sintéticos y aditivos impermeabilizantes. Endurece SIN producir fisuras, SIN eflorescencias, con gran resistencia y obteniendo colores intensos.
Sus características ÚNICAS lo diferencian por su:

- Excelente trabajabilidad con la llana de goma.
- Fácil aplicación, limpieza y mantenimiento.
- Rapidez de fraguado.
- Acabado finísimo y colores intensos exentos de eflorescencias.
- Gran resistencia mecánica, adherencia e impermeabilidad.
- No tener retracción.
- Su margen de aplicación nos permite tener UN ÚNICO STOCK.

MODO DE EMPLEO

- Preparación de las juntas:
Previamente a la aplicación de EUROCOLOR FLEX, limpiaremos todas las juntas. La premisa es tener juntas resistentes, sólidas, exentas de polvo, pintura, ceras, aceites, grasa,... Cuando la colocación se ha realizado con cemento-cola rápido, procederemos al rejuntado pasadas 4 horas; y si la colocación se ha realizado con cemento-cola de secado normal, el rejuntado se debe iniciar pasadas



Rejuntado impermeable en piscinas.



24 horas.
En juntas muy absorbentes y secas o expuestas al sol en épocas cálidas, las humedeceremos previamente, teniendo presente sin embargo, que demasiada humedad o una temperatura fuera del rango de +5ºC +35ºC no garantiza ni una buena consistencia ni una colocación regular.

- Preparación de la mezcla:
  Mezclar aproximadamente con un 27% de agua limpia (6,8 litros de agua cada 25 Kg de Eurocolor Flex), hasta su homogeneización; usar mezclador eléctrico a bajo nº de r.p.m.; dejar reposar 2 minutos; remezclar para obtener la masa lista para su uso.

- Aplicación de la mezcla:
  Rellenaremos completamente las juntas con la ayuda de una espátula de goma (FIX-ESPÁTULA), ejerciendo la suficiente presión para llenar todas las cavidades existentes, y recogiendo paulatinamente todos los excesos con la misma espátula. PASADA MEDIA HORA DESDE SU APLICACIÓN procederemos al acabado superficial de la junta y limpieza de las baldosas con la ayuda de una esponja ligeramente humedecida.
  Para grandes superficies, existen en el mercado máquinas rotativas con discos especiales para realizar más rápidamente la colocación y la limpieza (Consultar Dpto. Técnico).

- Precauciones:
  Para rejuntar pavimentos tipo terracota o baldosas con superficies absorbentes, recomendamos aplicar una capa protectora previa de FIX-CERA o FIX-OIL para cerrar el poro y facilitar así la posterior limpieza.
  Si quedan pequeños restos de producto, en baldosas tipo rugoso, procederemos a la última limpieza pasados 7 días desde el rejuntado, usando ácidos limpiadores tipo GRESNET, convenientemente diluidos a 1:10.



Rejuntado decorativo en todas las situaciones.

CONSUMOS:

Tamaño (mm.)	Grosor (mm.)	Junta (mm.)	Rendimiento (Kg/m^2)
100x200	8	4	0,96
120x240	12	8	2,40
200x200	8	6	0,96
200x400	10	15	2,25
250x250	12	10	1,92
250x250	10	20	3,2
300x300	8	6	0,64
330x330	15	20	3,64

DATOS TÉCNICOS

DIRECTRICES: UNE-EN-13.888

PRODUCTO:
- Tipo: CG2 W A
  Material de rejuntado cementoso mejorado con características adicionales: alta resistencia a la abrasión y absorción de agua reducida.
- Densidad en polvo: 1,3 g/cm^3
- Toxicidad: Irritante, evitar el contacto con la piel y los ojos.

APLICACIÓN:
- Inicio del rejuntado en el caso de haber usado:
  - cemento cola rápido: a las 4 horas.
  - cemento cola normal: a las 24 horas.
- Agua de amasado: aprox. 6,8 litros / saco 25 Kg.
- Densidad de la mezcla: 1,6 g/cm^3
- Temperatura de aplicación: + 5ºC a + 35ºC
- Vida útil: 1 hora
- Inicio de la limpieza: a los 30 min. a +20ºC
- Transitable pasadas: 24 horas
- Endurecimiento final: 7 días

RENDIMIENTOS FINALES:
- Resistencia a la humedad: excelente
- Resistencia al envejecimiento: excelente
- Resistencia a los disolventes: excelente
- Resistencia a los ácidos/álcalis: pobre
- Resistencia a la abrasión: < 1000 mm^3
- Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco: ≥ 2,5 N/mm^2
- Resistencia a la flexión después de ciclos hielo-deshielo: ≥ 2,5 N/mm^2
- Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco: ≥ 15 N/mm^2
- Resistencia a la compresión después de ciclos hielo-deshielo: ≥ 15 N/mm^2
- Retracción: < 3 mm/m
- Absorción de agua después de 30 min.: < 2 g
- Absorción de agua después de 240 min.: < 5 g

ALMACENAMIENTO:
En lugares cubiertos y ventilados, manteniéndolo en sus envases originales bien cerrados hasta: 12 meses (sacos); 24 meses (bolsas)

PRESENTACIÓN Y COLORES:
Se suministra en: En color Blanco, Beige, Marrón Claro, Marrón Oscuro, Vainilla, Terracota, Gris Claro, Gris Cemento, Antracita, Negro, Azul Piscina, Roble, Cerezo, Verde Oscuro, Morado, Crema, Siena, Cobalto, Verde Roca, Blanco Miami, Marrón Medio, Piedra, Vison, Marrón Arena y Rubi.